

## **BAB IV**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang akan digunakan dalam penelitian ini yaitu secara deskriptif dengan pendekatan *crosssectional*. Penelitian deskriptif dengan pendekatan *crosssectional* adalah salah satu jenis penelitian yang tujuannya untuk menyajikan gambaran lengkap mengenai suatu fenomena. Tujuan dari penggunaan metode ini adalah untuk menggambarkan atau memotret masalah kesehatan serta terkait dengan kesehatan sekelompok penduduk atau orang yang tinggal dalam komunitas tertentu. Penelitian ini dilakukan dengan melakukan wawancara langsung ke tempat penelitian dan wawancara.

#### **B. Tempat dan Waktu Penelitian**

Tempat penelitian dilakukan di kantin SMPN 2 Gianyar dan waktu penelitian dilakukan pada Maret 2018- Juli 2018.

#### **C. Populasi dan Sampel Penelitian**

##### 1. Populasi Penelitian

Populasi pada penelitian ini adalah jumlah penjamah makanan di kantin SPMN 2 Gianyar.

## 2. Sampel Penelitian

Pengambilan sampel menggunakan teknik *Simple Random Sampling*, yaitu teknik untuk mendapatkan sampel yang langsung dilakukan pada *unit sampling*. Dengandemikian setiap *unit sampling* sebagai unsur populasi yang terampil memperoleh peluang yang sama untuk menjadi sampel atau mewakili populasi. Pada penelitian ini mengambil semua penjamah makanan yang berada pada kantin di lingkungan SMPN 2 Gianyar, yaitu sebanyak 6 kantin dengan 12 penjamah makanan.

### **D. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data**

#### 1. Jenis data

##### a. Data Primer

Merupakan materi atau kumpulan fakta yang dikumpulkan sendiri oleh peneliti pada saat penelitian berlangsung (Chandra, 2008). Data primer pada penelitian ini adalah hasil wawancara mengenai keadaan sanitasi di kantin SMPN 2 Gianyar saat bekerja lewat *checklist* pada perilaku penjamah makanan.

##### b. Data Sekunder

Data sekunder yaitu data yang dikumpulkan untuk maksud selain menyelesaikan masalah yang sedang dihadapi. Dalam hal ini yang menjadi sumber data sekunder adalah literatur, artikel, jurnal serta situs di internet yang berkenaan dengan penelitian yang dilakukan.

## 2. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang akan digunakan dalam penelitian ini yaitu dengan:

- a. Wawancara menggunakan *checklist* terhadap para penjamah makanan di kantin SMPN 2 Gianyar
- b. Alat tulis yang digunakan untuk mencatat hasil penelitian
- c. Kamera yang digunakan untuk melakukan dokumentasi penelitian

## E. Pengolahan dan Analisa Data

### 1. Pengolahan Data

Data yang akan diperoleh melalui penelitian masih merupakan data mentah maka dari itu perlu diolah dengan cara:

#### a. *Editing* (Penyunitngan Data)

*Editing* merupakan kegiatan untuk melakukan pengecekan isi *checklist* apakah *checklist* sudah diisi dengan lengkap, jelas jawaban (Riyanto,2010)

#### b. *Coding*

*Coding* merupakan kegiatan merubah data berbentuk huruf menjadi data berbentuk angka/bilangan (Riyanto,2010)

#### c. *Entering*

*Entering* adalah proses memasukan data untuk diolah menggunakan *computer*

#### d. *Tabulating*

*Tabulating* akan dilakukan setelah proses *editing*, *coding*, dan *entering*.

*Tabulating* dilakukan untuk menjumlah seluruh skor pada setiap item sehingga didapatkan kategori atau kelas kelas yang diinginkan. Data penelitian ini disajikan dalam bentuk tabel dan narasi dengan tujuan untuk mempermudah menganalisis dan mengetahui penilaian *personal hygiene*, untuk penilaian atau jumlah skornya menggunakan *strugges* dimana jawaban “ya” mendapat skor ”1” dan jawaban tidak mendapat skor ”0” (Sugiono,2013) sebagai berikut :

$$\text{Interval} = \frac{\text{Skor tertinggi} - \text{skor terendah}}{\text{jumlah}}$$

Jumlah pertanyaan untuk *personal hygiene* penjamah makanan sebanyak 20 butir pertanyaan, maka didapat:

Ya = 1 skor

Tidak = 0 skor

$$\text{Skor} = \frac{20-0}{2} = 10$$

Jadi perhitungan interval didapat dari penentuan nilai jawaban *checklist* untuk penelitian *personal hygiene* penjamah makanan ada 20 pertanyaan, dapat dirincikan sebagai berikut:

1. Memenuhi syarat : 11 – 20
2. Belum memenuhi syarat : 0 – 10

## 2. Cara Penyajian Data

Data yang akan diperoleh baik data primer maupun data sekunder dalam penelitian akan disajikan dalam bentuk narasi dan tabel.

### 3. Analisa Data

Analisa data yang akan digunakan peneliti dalam penelitian ini yaitu pengukuran menggunakan lembar *checklis*. Dimana data yang sudah diolah terlebih dahulu kemudian dianalisis dengan cara mengumpulkan data mengenai penelitian sanitasi kantin dan *personal hygiene* yang bekerja di kantin SMPN 2 Gianyar, kemudian akan dibahas secara deskriptif dan dikaitkan dengan teori-teori dan literatur yang ada.